# P R O G R A M M E  D U  F O R U M

**Profession : Bio-Entrepreneur 2007, Entreprendre en Biotech Santé**

Jeudi 15 et Vendredi 16 mars 2006, 9h45-18h00 - Paris, Palais des Congrès de la Porte Maillot

**PRE-PROGRAMME NON-DEFINITIF**

# Ingénierie de la Santé et Biotech

***L'OUVERTURE ET L'INDUSTRIALISATION DES BIOTECHNOLOGIES EN MARCHE***

***LE DUO GAGNANT : MUTUALISER ET DIVERSIFIER***

***Attention inscription obligatoire sur www.bio-entrepreneur.net, le site officiel***

Pour la 6ème année consécutive CENTRALE-SANTE de l'Association des Centraliens se mobilise :

Avec le concours et la participation en 2004, 2005 et 2006 de :

- *Le Leem (Les Entreprises du Médicament)*
- *L'Association Biotech-Pharma (ex APIB, les Bio-Pharma actives en France)*

Ont participé en 2005, 2006 ou vont participer à l'édition 2007 :

- *Ecole Centrale Paris, Club Bio-Santé des étudiants de l'Ecole Centrale Paris*
- *Fondation pour la Recherche Médicale*
- *Jetro Paris, L'Ambassade du Japon, le Quebec, le Canada*
- *Le Ministère de la Recherche, Le Ministère de L'Economie et des Finances et de l'Industrie*
- *CEA, CNRS, INSERM, OSEO, AII, ANR, INPI*, Leem Recherche*
- *EUROPABIO, CLUB ALFA, ECRIN, ADEBIOTECH, ORGANIBIO, EBE-EFPIA**
- *RESEAU ENTREPRENDRE ET BIOTECH ENTREPRENDRE**
- *Bio-Modeling Systems, Formitel*
- *EUROBIO : CARREFOUR EUROPEEN DES BIOTECHNOLOGIES 2007 (LILLE du 26 au 28 septembre 2007)*
- HAARMANN HEMMELRATH & PARTNER
- *BIRD & BIRD, AEC Partners, ASM Conseil, Bionest, Santarelli*
- *ACE management, Phercydes Pharma*
- *OFFICE EUROPEEN DES BREVETS**
- *EUROPEAN SPACE AGENCY*
- *MEDICEN SANTE, POLE PICARDIE CHAMPAGNE ARDENNE, INNOVATIONS THERAPEUTIQUES, BIOPOLE**
- *LA GENOPOLE D'EVRY, BIOCITECH, PARIS BIOTECH, ALSACE-BIOVALLEY*
- *PROVENCE PROMOTION, ORPHEME*
- *Média Thème, Business Stratégies*
- *Biotech Info, Biotechnologies & finances*, Biofutur**
- *Pharmaceutiques*, Prescriptions Santé*, le Groupe Impact Santé*
- *L'Institut Biotechnologique de Troyes*
- *L'Association des Centraliens*

**Le Pays invité 2007 : Les Pays-Bas**

*Dans le cadre du MEDEC, premier salon européen de la médecine et plate-forme naturelle de communication des biotechnologies de santé.*

* sous réserve de confirmation

# Un parti pris

## *Organiser des rencontres, c'est bien, surtout quand c'est gratuit*
## *APPRENDRE A REPERER ET A SE SERVIR DES RESEAUX, C'EST PLUS UTILE*

- Une initiative associative : Centrale Santé, 1er groupement ouvert et pluridisciplinaire de l'Association des Centraliens, est une initiative originale et unique en son genre.
- Une plate-forme médicale et pharmaceutique ciblée : le MEDEC. Ce sont les médecins et l'industrie pharmaceutique en direct.
- Une base expérimentale concrète : le nouveau pôle Santé-Biotech de l'Ecole Centrale Paris, c'est la preuve que les biotech, ça marche auprès des étudiants et des entreprises.
- Une ouverture européenne et internationale, institutionnelle, mais aussi industrielle.

## Des objectifs personnalisés

- ***Sortir les biotechnologies du seul circuit Recherche/Capitaux Risqueurs*** *en s'ouvrant à tous les acteurs, des ingénieurs aux médecins, au stade le plus précoce possible.*
- ***Proposer une véritable plate-forme d'échanges pluridisciplinaires*** *réunissant potentiellement* ***les futurs membres de l'équipe fondatrice*** *non initiés aux biotechnologies (ingénieurs, médecins, bio-informaticiens, juristes, marketing, business développeurs, etc.).*
- ***Recentrer les biotechnologies de santé*** *sur leur plate-forme naturelle médicale et pharmaceutique.*
- ***Offrir aux bio-entrepreneurs une "meilleure égalité des chances pour que les meilleurs gagnent» :*** *un accès* ***libre, objectif et gratuit*** *à tous les acteurs clés des biotechnologies de santé pour plus d'efficacité en termes de temps et d'argent.*
- ***Apporter le "coup de pouce" nécessaire*** *pour aider les futurs entrepreneurs biotech à se poser les bonnes questions avant de faire le grand saut.*
- ***Offrir aux futurs bio-entrepreneurs le décryptage le plus réaliste possible*** *du « parcours du combattant » et leur apporter* ***sur un même lieu*** *toutes les informations nécessaires pour améliorer leurs chances de succès sans langue de bois.*

## Un projet pédagogique

- ***Unité de lieu et de temps*** *: toute l'information sur deux jours, dans une seule salle.*
- ***Ouverture à tous*** *les entrepreneurs, actuels ou futurs, qui souhaitent découvrir l'univers de la Biotech.*
- ***Gratuité*** *pour les bio-entrepreneurs et les nouveaux porteurs de projets biotech.*
- ***Présence physique*** *des "facilitateurs" (institutions, organismes, partenaires).*
- ***Ciblage individuel*** *: les présentations et témoignages ne sont pas réservés aux seuls initiés.*
- ***Organisation des sessions*** *selon un cheminement pédagogique clair.*
- ***Accès libre sur place aux conférences du MEDEC.***
- ***Rencontre avec l'industrie pharmaceutique présente au MEDEC,*** *partenaire naturel des biotechnologies.*

# APPRENDRE A BIO-ENTREPRENDRE

## Pré-programme

*Manuel Gea, Président-fondateur de Centrale Santé, modérateur*
Pour en savoir plus : www.bio-entrepreneur.net ; www.centrale-sante.net

### JEUDI 15 MARS 2007

#### MATIN

**09h45-10H00 Accueil**
**Manuel Gea, Président de Centrale Santé, Co-fondateur & CEO Bio-Modeling Systems**

**10h00-10h15: Discours d'Inauguration**

**10h15-11h00 : SESSION 1**
**LE PROGRAMME DES DEUX JOURS : LE FIL ROUGE**
**ILS ETAIENT VENUS L'AN DERNIER NOUS PRESENTER LEURS PROJETS, LEURS DEFIS.**

- **Les faits marquants et les messages du programme 2007**
- **Où en est-on des programmes présentés en 2006 ?**
  - § Le projet « Allergies » porté par Adebiotech et Organibio
  - § Le modèle prédictif heuristique de la maladie de Creutzfeld-Jacob (BMSystems/CEA Fontenay-aux-Roses)
  - § Le programme de Formation du projet Compétences 2010 du Leem Biotech.
  - § La création du statut de membre partenaire du Leem pour les biotech.

**Questions/Réponses :** 10 mn

**PAUSE : 11h00-11h30**

**11h30-12h30 : SESSION 2**
**LES POLES DE COMPETITIVITE SCIENCES DE LA VIE: QUEL BILAN ET QUELS ENSEIGNEMENTS UN AN APRES ?**

- **Medicen, Innovations thérapeutiques, Orpheme, Industrie Agro-Ressources sont venus l'an dernier nous présenter leurs ambitions et leurs projets.**
- **Quel bilan sans langue de bois après un an de travail ?**
- **Quel place pour les PME ?**
- **Retour sur une discrimination touchant les TPE dans les aides de l'état (voir www.centrale-sante.net )**
- **Quand trop de bonne volonté conduit à des catastrophes ! L'état promet les PME trinquent…**

**Questions/Réponses :** 10 mn

**APRES MIDI**

**14h00-15h00 : SESSION 3**
**BIO-SECURITE, BIO-DEFENSE: LA BIOTECH A L'HEURE DES GRANDES PANDEMIES ET MENACES**

- **De quoi parle-t-on vraiment ?**

- **Comment faire la part entre le vrai potentiel et les « fantasmes » du zéro risque ?**
- **Des acteurs sont déjà à l'œuvre. Comment les identifier ?**
- **Comment et avec qui adresser ce marché (investisseurs, DGA, grandes sociétés liées à la défense).**
- **Présentation en avant première de la première société biotech 100% bio-défense et bio-sécurité**

**Questions/Réponses** : 10 mn

**15H00-15H30 : SESSION 4**
**UNE SOCIETE A DECOUVRIR**

**Questions/Réponses :** 10 mn

PAUSE : **15h30-16H00**

**16h00-17h00 : SESSION 5**
**DIVERSIFIER DIVERSIFIER ! IL Y A UNE VIE EN DEHORS DE LA BIOTECH ROUGE**

- **Les biotech blanches, jaunes, vertes, bleues. La définition Europabio. Enfin un raisonnement par application. Un moyen de diversifier des développements technologiques**
- **Le Diagnostic "enfin" partenaire stratégique du thérapeutique qui doit mieux cibler ses patients pour durer !**
- **Les NTIC un partenaire incontournable, mais attention la biologie intégrative est avant tout une affaire de biologistes et non d'informaticiens. Les mécanismes de la vie ne sont pas cartésiens ! Les projets décryptés.**

**Questions/Réponses :** 10 mn

**17h00-18h00 : SESSION 6**
**LES PAYS BAS : LE PAYS INVITE 2007**

- **La politique R&D du pays**
- **Les grands acteurs sciences de la vie décryptés**
- **Un acteur majeur biotech blanche à découvrir (DSM)**
- **Pays-Bas mode d'emploi**

**Questions/Réponses :** 10 mn

**19h30-22h30**

**S1 : COCKTAIL-DINATOIRE DEBAT (privé sur invitation)**
**SOIREE EXCEPTIONNELLE CO-ORGANISEE PAR CENTRALE-SANTE ET L'AMBASSE DES PAYS-BAS.**
***Centrale-Santé remercie l'Ambassade des Pays-Bas pour son soutien.***
***FRANCE PAYS-BAS :***
***DEUX PAYS BIOTECH DEUX STRATEGIES BIOTECH***
***COMMENT DEVELOPPER DES COOPERATIONS ENTRE LES DEUX PAYS ? Points communs et différences***

- ***Accueil : Manuel Gea : Président de Centrale-Santé***
- ***CENTRALE SANTE FETE SES 10 ANS RETOUR SUR 10 ANS DE TRAVAIL***
- ***LES FAITS MARQUANTS CEUX QUI ONT TRANSFORME CE REVE EN REALITE***

## VENDREDI 16 MARS 2007

### MATIN

**10h00 - 11h00 : SESSION 7**

**FINANCEMENTS : QUELS FINANCEMENTS POUR QUELLES ETAPES ET QUELS "BUSINESS MODELS» ?**

- **Comment s'y retrouver parmi les sources de financement des projets** ANR, AII, pôles de compétitivités, Oséo, les subventions ou les aides remboursables, le PCRD 7… Quand 1+1+1 ne font plus 3 mais moins. Quand l'état promet plus que ce qu'il n'a !
- **Le Chiffre d'affaire pour se financer: Le retour en force du modèle hybride.**
- **Comment en finir avec la pensée unique du modèle biotech Français : A savoir:** Une technologie externe, un financement VCs, « beaucoup » de pertes, et dix ans à attendre (avec le « doux » espoir de « refiler » la « patate chaude » avant l'échéance!)
- **Comment faire émerger plus rapidement les innovations de rupture !** N'oublions pas les enseignements de la bataille d'Azincourt en 1415.
- **Retour sur des « loupés » d'IPO qui soulèvent de nombreuses questions !: Neuro 3D, Diatos, IDM.…**

**Questions/Réponses :** 10 mn

### PAUSE : 11H00 – 11H30

**11h30- 12h30 : SESSION 8**

**CENTRALE-SANTE FETE SES 10 ANS ET NOUS PRESENTE SON PROJET CENTRALE-SANTE 2017**

- **Les 8 qui ont transformé ce rêve en réalité**
- **Centrale-Santé un modèle de mutualisation de ressources au service de la santé**
- **L'ingénierie de la santé, Technologies biomédicales, et environnement santé les trois piliers du projet Centrale-Santé.** Présentations des réalisations opérationnelles à ce jour.
- **La collaboration exemplaire avec l'Ecole Centrale Paris pour le projet pédagogique**
- **Le netscoring ( www.netscoring.com ), le premier projet collaboratif de Centrale-santé toujours d'actualité.**
- **Centrale-Santé : Son programme Centrale-Santé 2017**
- **Centrale-Santé : Mode d'emploi. Les six principes d'un réseau durable.**

**Questions/Réponses :** 10 mn

### APRES- MIDI

**14h00-15h00 : SESSION 9**

**MUTUALISER LES RESSOURCES CRITIQUES : QUAND ON PREFERE REUSSIR ENSEMBLE PLUTOT QUE DISPARAITRE SEUL !**

- **Nos PME biotech de prestation scientifique et technologique n'ont pas la taille critique !** Regroupons leurs efforts au sein d'une business place mutualisée pour offrir à leurs clients potentiels le site de référence de l'excellence biotech en France. Présentation du projet initié par le Club Alfa, soutenu par une majorité de la profession et de l'industrie et porté par ADEBIOTECH (www.adebiotech.org)
- **Et si on arrêtait de demander aux PME de remplir « 36000 fois » la même information pour alimenter des bases des données qui sont rapidement obsolètes.** Pourquoi ne pas soutenir le projet de base de données nationale mutualisée portée par ADEBIOTECH ?
- **Les Biotech ont besoin de compétences critiques et rares pour assurer leur développement.** En avant première, dans le cadre du programme Compétences biotech

2007, le LEEM Biotech (www.leem.org )et ses partenaires apportent une réponse sous forme d'un livre blanc et d'un guide pratique pour trouver les meilleures formules
- Les biotech ont besoin d'un événement biotech mutualisé fort : **Soutenons tous Eurobio 2007 du 26 au 28 septembre à Lille**

**Questions/Réponses :** 10 mn

**PAUSE : 15H00 – 15H30**

**15h30-16h30 : SESSION 10**
**ATTENTION : VOS SECRETS INTERESSENT : COMMENT COLLABORER ET PROTEGER SES ACTIFS ?**
- **Retour sur des situations vécues. Et oui cela n'arrive pas qu'aux autres !**
- **Les PME moins bien préparées que les grands groupes. Comment renverser la tendance ?**
- **Quels rôles doivent jouer les gouvernances des pôles pour protéger leurs adhérents ?**
- **DGSE, DST, Renseignements Généraux, etc… .** Qu'est ce qui se cache derrière tous ces services ? N'oublions pas que le budget de la CIA consacré à l'espionnage industriel est plus que conséquent
- **L'Intelligence Economique mode d'emploi.**

**16h30-17h00 : SESSION 11**
**ENTREPRENDRE : AVANT TOUT UNE AFFAIRE D'INDIVIDUS OUVERTS AU SEIN D'EQUIPES PLURIDISCIPLINAIRES : NOS COUPS DE CŒUR**
- **Quand le Collège de France s'implique dans l'entrepreneuriat biotech !**
- **Attention des prix à gagner pour ceux qui auront suivi tout le programme.**
- **Remise de nos trophées « coup de cœur »**

**Questions/Réponses :** 10 mn

**17h00-17H15 SESSION 12**
**SYNTHESE DES DEUX JOURS ET PERSPECTIVES**
**Manuel Gea, Président-fondateur de Centrale-Santé ; CEO Bio-Modeling Systems ;**